Index of Claims

Application/	Contro	l No.
--------------	--------	-------

09/932,588

Examiner

DANIEL LASTRA

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PANTTAJA ET AL.

Art Unit

3622

✓ Rejected= Allowed

	(Through numeral)
	Cancelled
[.	Postricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E D 100<	Date					\neg	Claim Date											Claim Date															
C	4	4	Γ-	Date Galm Date									\dashv	Oi		\vdash	1	 	Tal	<u> </u>			$\overline{}$										
1 V	0	0							:				Final	Original										Final	Original								
Section Sect	7	7		1-	1	T	\neg		T	十	╅	7		51			П			_	\dashv	\neg	1		101	_	1	T	\vdash	T	\neg		_
3	7	7	_	1	╅	\top		_	T	十	\top	7					П			寸	7	十	1				1	1	t	M			
4	1	<u>'</u>		T	+	十	\exists		T	十	\top	7	-		\vdash	\vdash	Н		┪	_	十	+	1				1	1	\vdash	Ħ	\neg		
55			T	\top	T	十		_	T	十	Ť	7			T	┢	Н	\neg	┪	┪	\dashv	+	┪.				1	t	\vdash	H	寸		_
6		/		†	╅	十	寸		T	Ť	╅	1		55	T	T	П		\neg	7	十	\dashv	┪				+-	+	\vdash	Н	_		
10	/	/	_	1	╅	╅	寸	_	+	╅	╈	┪.	-		╁╌	\vdash	Н	\neg	\neg	寸	十	_	1				1	╁	i –	H	\dashv		_
S	/	/	H	1	╅	+	_		t	十	+	7			t	\vdash	Н	_	_	_	\neg	+	1			\vdash		+	 	Н	\dashv		_
9	1	1	<u> </u>	T	Ť	_	1		t	╅	+	7			t	\vdash	Н	\neg	\neg	_	一十	+	┪				+-	+	t	\Box	\neg		$\overline{}$
10	┪	+	1	t	T	十	7		╁╴	十	\top	┪			H		H				十	-	┪			_	+	+			\dashv		_
11	1	1	r	1	+	\top	_		T	十	+	7			H	<u> </u>			_	ヿ	十	\top	1	-			+	\dagger	\vdash		\neg		
12 V				†	╅	十	1		T	十	+	7			 	┢	Н	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	1				+	+	\vdash	Н	_		_
13				†	T	7	T		┢	†-	\top	┪			t	H	Н	_	\neg	_	-	_	┪			\vdash	+	\dagger	H	\vdash	_	_	_
14			T	t	T	\dagger	\dashv		†	十	\top	\dashv			† 	 	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	1				+	t	\vdash	\vdash	_		_
15 0/	/	/	Ι-	†	Ť	\top	\dashv		T	\top	╅	\neg			T	T	П		\dashv	\neg	十	+	1			\vdash	\top	+	1	Н	\dashv		_
16	7	7,		T	1	T	- 1		T	1	╅	7			t		П		\neg	_	\dashv	1	٦				+-	1	一	\vdash			
17	7	7	Т	1	Ť	T	T		T	1	Ť	┑								\exists	\dashv	_	1				+	+	t	H	\dashv		_
18 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 125 125 26 75 125 126 27 77 128 129 28 78 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 131 33 83 133 134 33 83 133 134 35 86 86 133 134 37 87 136 137 137 38 88 139 139 140 40 90 140 141 141 142 42 92 142 142 143 43 94 144 144 144 44 94 144 144 144 446<	/	/		1	十	十	7		T	十	╅	ヿ			T		П		\neg		_	\neg	1				+-	t^{-}	t^-	\vdash			_
19 70 119 120 121 120 121 122 122 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 127 127 128 128 129 130 130 131 131 132 133	/	1	-	Τ	1	十	1		T	+	+	┪.					Н			\neg	\dashv	十	1				\top	†	t	H	\dashv		_
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 123 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 133 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 142 93 144 144 44 94 144 44 <	1	1	Г	t	T	十	T		t	†	十	7			-		Н	\dashv			\dashv	+	┪				+	\vdash	H	Н	\dashv		
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 130 131 130 131 131 132 132 132 132 133 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 140 141 140 141 142 142	7	1	7	✝	十	十			t	+-	+	┪			1				_	寸	十	+	┪			_	+	+	t	H	\dashv		_
22 33 122 123 123 124 123 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144	7	*	_	✝	$^{+}$	\top	_		t	+	+				 		Н			寸	\neg	十	┪				+	+	\vdash	Н	\dashv	_	_
23 123 24 124 25 125 26 126 27 127 28 78 29 128 30 129 30 130 31 81 32 132 33 82 33 133 34 84 35 85 36 136 37 86 38 136 37 88 38 138 39 90 40 91 41 91 42 93 43 94 44 94 44 94 44 94 45 96	1	+	r	T	+	+	7		T	十	\top	┪			<u> </u>		Н		\dashv	\neg		十	7				+	+	一	\vdash	\dashv		$\overline{}$
24 124 124 125 25 75 125 126 27 77 127 128 29 78 128 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 86 135 136 36 86 135 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 142 42 92 142 143 44 94 144 144 45 96 146 146	┪	7	Г	\top	\top	\top	\neg		T	+	\top	┪			1-				\dashv	寸	\top	+	┪			-	1-	+-	\vdash	\vdash			-
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146	┪	†	┢	T	\top	\top	┪	_	T	+	+	┪					\vdash		\dashv	\dashv	_	+	┪				十	✝	┢	\vdash	\dashv		$\overline{}$
26 76 126 127 28 77 78 128 128 29 30 80 130 130 31 81 131 131 132 132 32 82 132 132 133 133 133 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 <td>┪</td> <td>Ť</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>十</td> <td>\top</td> <td>7</td> <td></td> <td>1</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>┪.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>1</td> <td>_</td> <td>\neg</td> <td>十</td> <td>_</td> <td>┪ .</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>┢</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>$\overline{}$</td>	┪	Ť	T	T	十	\top	7		1	\top	\top	┪.					Н	1	_	\neg	十	_	┪ .			_	+	+	┢	Н	\dashv		$\overline{}$
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 146	1	\dagger	Г	十	†	T			T	+	\top	ヿ				_	Н		_	寸	十	\top	7				+	+-	一	\vdash	_		_
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96	┪	\top	\vdash	T	Ť	\top	1		T	+-	\top	┪		77		_	Н	_	_	_	_	十	7				+	+-	\vdash	Н	\dashv		-
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 93 144 145 96	┪	\top	Г	1	十	十	_		T	╅		\neg					П		_	\neg	十	\top	7				1-	t^{-}	t^-	H	_		_
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96	٦	T	Г		T	寸	T		T	十	\top						П	\neg	\neg		十	十	٦				╅	t		H			
31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96	7	T		T	\top	寸	寸		Г	\top	\top	_						\neg	\neg		_	十	_			•	1	T		Ħ	\neg		
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146	T	T	Т			\top	T		†	╅	十	_						_	_		1		1				—	\top	\vdash	tП	\dashv		_
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146		1		T	T	\top			T	T	1								一	寸	\neg	\top	1			\neg		T	1				
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146	7	1	Г	T	Τ	\top	\neg			\top	1							\neg	ヿ	ヿ	\neg	\top	1					t	t		\dashv		_
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	1					\top			Γ	\top	\top				T		\Box	\neg	一	\dashv	\dashv	\top	7				1	1		П	\dashv		_
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	_					_			T	\top	1				T	Г	\Box	\neg	ヿ	寸		\top	1				Ť	T	T	П	\dashv		
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	1	T			Τ	T			Γ		Т				Γ		\Box	\neg	_	\neg	\dashv	\top	1				1	1	T	П	\dashv		_
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	1			Γ	Τ	_			Π	\top	Т			87		Г	П		_	\neg	\dashv	7	7			\Box	1-	1	T	П	\dashv		_
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96				T	T	\top	\neg		T	7	1				Π	Г	\Box	\neg	\neg	ヿ	_	\top	1				1	T	T	М	\dashv		_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	_	T		Γ	Τ	T				1	T			89	Π	Г			\neg	┪								T	1	П	\neg		_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		T		Γ	Ι	T	J							90					╗	╗	\top	\top	1				Ì	1-	T		\dashv		
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146	floor	I		Γ	Γ				Γ	\mathbf{I}^{-}	floor			91							_		1		141			T	Г	П	ヿ		_
43 93 44 94 45 95 46 96		I		Γ	Ι	Ι	J			$oxed{oxed}$	floor			92							\Box		7		142		1	Т	Π	П	ヿ		_
44 94 144 45 95 145 46 96 146	J	floor		Γ	Ι	T			Γ	Τ	T			93				一				\top	7		143		T	1			\neg		$\overline{}$
45 95 145 46 146 146 146 146 146 146 146 146 146	J	Τ		Γ	Ι	Τ				Τ				94				一			\top		1		144		1	1		П	\dashv		
46 96 146	\rfloor	floor		Γ	Ι	Ι			Γ	$oxed{T}$	Ι			95											145		1	1	П	П	\neg		
	J	J		Γ	Γ	T	T		Γ	Ι	floor			96					\neg	\neg			1		146		1	Т	T-		寸		
	J	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		$oxedsymbol{oxed}$	I	Ι	\Box				$oldsymbol{\mathbb{T}}$			97							T		1		147		1				\neg		_
48 98 148	I				Ι					Ι	Ι			98							\Box]		148	$\neg \vdash$	1		П	П	\exists		
49 99 149	I	Ι			Ι					$oxed{\Box}$				99											149		1			П	寸		
50 100 150 150	$ \mathbb{I} $			L	Ĺ	Ι	J	\Box		Ι	\perp			100								Т			150		T	Г		П	\dashv		_